

## Tarea del 10 de marzo de 2016

Resuelve los siguiente sistemas de ecuaciones por el método de **igualación**:

$$\text{a) } \begin{cases} 2x + 3y = 13 \\ 3x + 2y = 12 \end{cases}$$

$$\text{b) } \begin{cases} \frac{x}{2} + \frac{y}{3} = 0 \\ 3x - y = 3 \end{cases}$$

$$\text{c) } \begin{cases} \frac{x-1}{4} - \frac{y+2}{3} = 0 \\ \frac{x+3}{5} - \frac{y-2}{4} = 2 \end{cases}$$

$$\text{d) } \begin{cases} \frac{5(x-2)}{3} - \frac{3(y+1)}{4} = \frac{x-7y}{12} \\ \frac{6-(x+y)}{2} - \frac{(5-x)4}{5} = \frac{x+2y}{10} \end{cases}$$